Bezoekadres
Rozenburglaan 2
1090GV Amsterdam

Advies kapaanvraag

Aanvraagnummer OLO 7904543
Behandelend ambtenaar

Dit formulier en de daarbij behorende stukken graag retourneren naar de behandelend ambtenaar.

Datum bezichtiging **Diverse keren. Bekend met de bomen en omgeving.**

1 (gemachtigde) Aanvrager (zie aanvraagformulier)

2 Locatie

Locatie ☐ voortuin ☐ achtertuin ☐ zijtuin ☒ openbare ruimte ☐ overige,

Adres Peelstraat, Rivierenhuis

Postcode en plaats

Indien adres onbekend kadastrale sectie V kadastraal nummer 8914

3 Aanvraag

Aanvraag voor

☒ kappen van 8 houtopstanden
☐ 1e keer kandelaberen
☐ 1e keer knotten
☐ verplanten
☐ kappen van iepen (werken volgens protocol iepziekte)
☐ anders, het meer dan 20% snoeien van het totale kroonvolume
☐ noodkap

Van (soort en aantal) 8x diverse soorten. Zie beeldbijlage voor exacte soorten.

Reden aanvraag Kapvergunning van 8 bomen ivm nieuw te bouwen woningen.

Is er een risico m.b.t de wet Natuurbescherming?

☒ nee, er moet gewerkt worden conform de wet natuurbescherming en de flora en fauna gedragsregels van de gemeente Amsterdam.

☐ ja, ecologisch onderzoek (QuickScan) noodzakelijk voorafgaand aan het kapbesluit.

Toelichting

4. Beoordeling

4.1 Is er sprake van een bijzondere Natuur- en milieuwaarde van de houtopstand?

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ de houtopstand biedt plaats aan planten en schimmels, nestel- of schuilgelegenheid biedt voor dieren en voedsel voor insecten
☐ Vanuit natuurwetenschappelijk oogpunt vormt de houtopstand een belangrijk object voor wetenschappelijk onderzoek.
☐ Een houtopstand kan deel uitmaken van een belangrijke ecologische verbindingsroute en van invloed zijn op de bodemgesteldheid en de waterhuishouding.
☐ De aanwezigheid van een houtopstand is van invloed op de effecten van wind en temperatuur.

☐ nestelgelegenheid ☐ bijzondere groeivorm
☐ biedt voedsel voor insecten ☐ dendrologisch interessant

☐ bloeiwijze of vruchtdragend

☐ klim- en klauterboom (recreatie en leefbaarheid)

☐ aantrekkelijke bloei

☐ weinig bomen in de omgeving (recreatie en leefbaarheid)

Toelichting
De bomen vervullen een algemene natuurfunctie als schuilplaats en mogelijke broedplek voor vogels en insecten en zijn niet bijzonder te noemen. Deze functie wordt vervuld door het geheel aan bomen dat in de omgeving groeit.

4.2 Is er sprake van een bijzondere waarde voor het stadsschoon of het landschap

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ De aanwezigheid van de houtopstand versterkt de aanblik van een straat of wijk en beïnvloed de belevingswaarde in belangrijke mate.

☐ Beeldbepalende houtopstand voor het karakter van de omgeving.

☐ De houtopstand heeft waarde voor een beschermd stads- of dorpsgezicht of heeft waarde omdat het deel uitmaakt van een hoofdbomen- of hoofdgroenstructuur.

☐ knotboom

☐ hakhout

☐ inheemse soort

☐ bijzondere soort

Toelichting
De bomen dragen in algemene mate bij aan de belevingswaarde van de woonomgeving. Er groeien meerdere bomen in de directe omgeving die gezamenlijk wel een bijzondere waarde voor het stadsschoon hebben.

4.3 Is er sprake van een bijzondere cultuurhistorische waarde van de houtopstand?

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ geplant bij plechtigheid (gedenkboom, oranjeboom, markeringsboom, etc.)

☐ fruitboomgaard (niet economisch)

☐ vormboom (leilinde, gekandelaberde boom)

☐ De boom of houtopstand is aangewezen als onderdeel van een gemeentelijk of rijksmonument.

Toelichting

4.4 Is er sprake van een bijzondere leefbaarheidswaarde van de houtopstand?

☒ Nee

☐ Ja (kruis hieronder aan wat van toepassing is)

☐ De houtopstand levert (conform het bomenbeleidsplan) een bijdrage aan een aangename woonomgeving, vanwege zie toelichting

☐ markante locatie (bijv. centraal gelegen op plein)

☐ boom in hoofdstructuur of onderdeel van groenstructuur

☐ boom in relatie tot monumentale of architectonisch van belang zijnde gebouwen/ behorend bij architectuur

☐ boom verweven met de geschiedenis van de omgeving

☐ parken

☐ boom met bijzondere verschijningsvorm

Toelichting

4.5 Is er sprake van een bijzondere beschermende waarde van de houtopstand? (Monumentale boom opgenomen in Monumentale bomenlijst)

☒ Nee

☐ Ja, geregistreerd op de gemeentelijke lijst monumentale bomen

☐ Wat zijn de zwaarwegende belangen om de boom te kappen?

Toelichting

4.6 Overige belangen / redenen kap?

☐ lichtbeneming

☐ Ruimtegebrek

☐ anders, namelijk.

5. Aanvullende informatie

Conditie van de boom(en)	☐ goed	☒ voldoende
	☒ matig	☐ slecht
	☐ afgestorven	

Toelichting

Toekomstverwachting	☒ meer dan 15 jaar	☐ 5-15 jaar
	☐ minder dan 5 jaar	

Toelichting:
Bij onveranderde omstandigheden

6 Advies

(afweging tussen belang van de aanvrager en de waarde van de houtopstand m.b.t. bovengenoemde aspecten)

Vergunning verlenen?	☒ Ja	☐ Nee

Toelichting
Ik adviseer voor de aangevraagde 8 bomen een kapvergunning af te geven.
De bomen vertegenwoordigen geen bijzondere boomwaarden en zijn, door de geplande werkzaamheden, niet duurzaam te handhaven. De bomen vervullen onvoldoende groenwaarden om het belemmeren van de gewenste woningbouw te rechtvaardigen. Het verlies aan boomwaarden kan gecompenseerd worden door het planten van nieuwe bomen in goed ingerichte groeiplaatsen.

7 Advies omtrent herplantplicht

Herplant?	☒ Ja	☒ uiterlijk: 1 april 2027 (na bouwwerkzaamheden)
	☐ Nee	Reden:
Exacte locatie herplant	Op hetzelfde perceel/ directe omgeving	
Storten in gemeentelijk herplantfonds?	☐ Ja	☒ Nee

Toelichting:
In het compensatie en herplant beleid staat het volgende: Kap van bomen door gemeentelijke beheerorganisaties of door particulieren. Dit betreft kapaanvragen voor beperkte aantallen bomen in

situaties waarin de stedelijke omgeving niet wezenlijk verandert. Het kan gaan om inboeten, profielwijziging, herstel van kademuren of vanwege veiligheid. In deze gevallen kunnen bomen gewoonlijk ter plekke vervangen worden. Boom-door-boom vervanging is hierin de eenvoudigste en geprefereerde oplossing.
Volgens de herplantabel zouden er 42 'standaard' bomen geplant moeten worden.
Gezien de oppervlakte, de ruimte, gebruiksfunctie, de omgeving, reden aanvraag, de te kappen houtopstand en de mogelijkheid tot compensatie binnen het projectgebied adviseer ik een plicht op te leggen tot het planten van minimaal 8 nieuwe bomen, in de minimale aanplantmaat 25-30. De boomsoort en de locatie binnen het projectgebied zijn, met inachtneming van bovenstaande eisen, door de aanvrager in overleg met de Ontwerper Openbare Ruimte – Team Zuid te bepalen. Tevens dienen er goede groeiplaatsen te worden ingericht. De bomen dienen in de volle grond te worden geplant. Bij een niet aangeslagen boom dient een nieuwe boom in het eerst volgende plantseizoen te worden geplant van dezelfde grootte en maat.

Nader voorschrift

☐ Als de start van ruimtelijke ontwikkeling meer dan 2 jaar is dan voorschrift opnemen dat pas gekapt mag worden als het zeker is dat het project doorgaat en dat de boom hierbij gekapt moet worden.

☐ Voordat met werkzaamheden wordt begonnen moeten de mitigerende maatregelen uitgevoerd zijn.

☒ Bij niet aanslaan van de nieuwe boom, dient er een nieuwe boom van de zelfde grootte en plantmaat geplant te worden.

☐ Toepassen gekapt/ doodhout op of nabij de locatie waar de boom gekapt is.

Boomgrootte	**Boomhoogte op volwassen leeftijd**
1ste grootte	>15 meter
2de grootte	8-15 meter
3de grootte	5-8 meter
Vormboom / Heester	3-5 meter

Nader voorschrift

- Herplant van minimaal 8 bomen
- Boomsoort is vrij naar de keuze van de aanvrager
- Aanplantmaat minimaal 25-30cm (omtrekmaat)
- Boomgrootteklasse minimaal 2x 1ste grootte, 3x 2de grootte en 3x 3de grootte.

Nader voorschrift

In de vergunning dient vermeld te worden dat een schouwronde Flora & Fauna voorafgaand op de kapwerkzaamheden dient te worden uitgevoerd en er conform de Wet Natuurbescherming 2017 geen vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde soorten als gevolg van de werkzaamheden verstoord mogen worden. Te denken valt aan nestelende vogels, schuilplaatsen van mussen en spreeuwen, overwinteringsplaatsen van vleermuizen, enz. Bij twijfel over het gebruik als vaste rust- en verblijfplaats adviseer ik een deskundige te raadplegen.

Nader voorschrift

Per te planten boom dient een goede groeiplaats te worden ingericht volgens Handboek Groen, Standaard voor het Amsterdamse straatbeeld (Puccinimethode) (2020) en er dient gezorgd te worden voor de juiste nazorg (o.a. snoei en watergeven) van minimaal 4 jaar.

Nader voorschrift

Om de te behouden bomen te beschermen dienen er tijdens de werkzaamheden boombeschermende maatregelen te worden toegepast en alle betrokkenen moeten op de hoogte zijn van deze maatregelen
(zie beeldbijlage en de BEA)

Naam adviseur

Datum: 3-8-2023

Handtekening



Beeldbijlage:

Nr	Boomsoort	Plantjaar	Ø stam	Hoogte	Conditie
4	*Acer pseudoplatanus* (gewone esdoorn)	1985	38	12	Sterk verminderd
5	*Acer campestre* (veldesdoorn)	1985	28	12	Verminderd
6	*Cornus mas* (gele kornoelje)	1978	17	6	Verminderd
7	*Taxus baccata* (venijnboom)	1978	16	5	Normaal
8	*Crataegus monogyna* (eenstijlige meidoorn)	1978	18	8	Sterk verminderd
9	*Acer campestre* (veldesdoorn)	1963	48	14	Sterk verminderd
10	*Cornus mas* (gele kornoelje)	1976	16	9	Verminderd
11	*Crataegus monogyna* (eenstijlige meidoorn)	1963	26	12	Verminderd

Tabel 1: Samenvatting boomgegevens met weergave van boomsoorten, conditie, stamdiameterklasse en boomhoogteklassen.

Tabel 1. Omrekentabel herplant aantal bomen op basis van de leeftijd van de gekapte bomenbehorende bij aanvraag

Leeftijd in jaren van te kappen bomen.	Aantal te herplanten "Standaardbomen" stamomtrek 18-20 cm op 1 m hoogte	Aantal te kappen	Aantal te herplanten
<16	1	0	0
16-23	2	0	0
24-31	3	0	0
32-39	4	2	8
40-47	5	4	20
48-55	6	0	0
56-63	7	2	14
64-71	9	0	0
72-79	10	0	0
80-87	11	0	0
88-95	12	0	0
		8	**42**

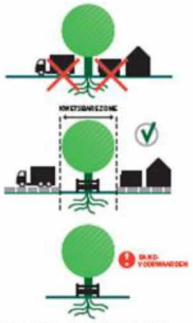
Tabel 2. Omrekentabel van "standaardboom" naar dunnere of dikkere bomen (omtrek gemeten op 1 meter hoogte)

Herplant met stamomtrek van 14-17 cm	**"standaardboom"** stamomtrek van 18-20 cm	Herplant met stamomtrek van 21-35 cm	Herplant met stamomtrek van 36-45 cm	Herplant met stamomtrek van 46-55 cm		
Factor 2,0	Factor 1,0	Factor 0,5	Factor 0,25	Factor 0,1		
Keuzemogelijkheden herplant						
	42	**21**	**10,5**	**4,2**		

BOMENPOSTER

WERKEN ROND BOMEN

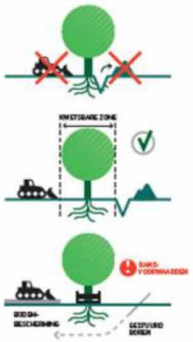
OPSLAG, PARKEREN EN TRANSPORT



Voor opslag, parkeren en transport gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld het plaatsen van drukverdelende rijplaten.

Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

GRAVEN, OPHOGEN EN ANDERE BODEM-BEWERKINGEN

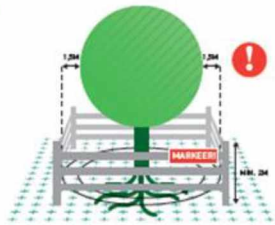


Voor graven, ophogen en bodembewerking gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld minimale graaf-afstanden en wortelbescherming.

Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

Kabelgoten, mantelbuizen en gestuurd boren bieden soms een goed alternatief. Let bij grond- en graafwerkzaamheden ook op kabels en leidingen (KLIC-melding, WION).

KWETSBARE BOOMZONE



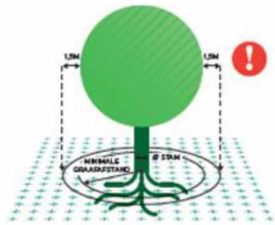
Werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel zijn binnen de KWETSBARE BOOMZONE alleen toegestaan MET TOESTEMMING (goedgekeurd Werkplan).

RANDVOORWAARDEN EN EISEN

1. Plaats een niet-verplaatsbare fysieke bescherming rond de boom (vanaf 10 cm tot minimaal 2 m boven het maaiveld) en markeer deze als beschermd boomgebied.
2. Binnen elke kwetsbare boomzone zijn de uitvoering van werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel alleen toegestaan met toestemming via een door de opdrachtgever of directie goedgekeurd Werkplan.
3. Binnen elke kwetsbare boomzone gelden randvoorwaarden die uitgewerkt moeten zijn in het goedgekeurde Werkplan. Deze randvoorwaarden worden in de regel opgesteld aan de hand van een Bomen Effect Analyse (BEA).
4. Het Werkplan vermeldt gedetailleerd (per boom) wanneer, op welke wijze, volgens welke randvoorwaarden en met welk materieel en welke hulpmiddelen werkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone moeten worden uitgevoerd.
5. Werkzaamheden mogen de duurzame instandhouding van de boom nooit in gevaar brengen.
6. Graafwerkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone zijn uitsluitend toegestaan met toestemming via het goedgekeurde Werkplan.

LEIDRAAD MINIMALE GRAAFAFSTANDEN (INDICATIEF)

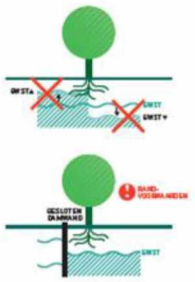
Stam Ø	Minimale graafafstand vanuit het hart van de stamvoet	Eenzijdige wortelontwikkeling of scheefstaande boom (trekzijde)
20 cm	> 1,25 m	2,0 m
40 cm	> 1,50 m	2,5 m
60 cm	> 1,75 m	3,0 m
80 cm	> 2,25 m	3,5 m
100 cm	> 2,50 m	4,0 m
150 cm	> 3,50 m	5,0 m



Kwetsbare boomzone = Kroonprojectie + 1,5 meter

Kijk voor aanvullende informatie over randvoorwaarden en een goedgekeurd Werkplan op: www.bomenposter.nl

BRONBEMALING EN VERANDERINGEN IN GRONDWATERSTAND



Voor bronbemalingen en veranderingen in de grondwaterstand gelden zowel binnen als buiten de kwetsbare boomzone randvoorwaarden. Bijvoorbeeld het toepassen van een gesloten bronbemaling.

Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

VLOEISTOFFEN EN GASSEN



Bodemvreemde gassen en vloeistoffen kunnen grote schade veroorzaken aan de groeiplaats van een boom.

Houd gassen en vloeistoffen, maar ook cementmolens en (water)afvoeren, op grote afstand van de kwetsbare boomzone!

SNOEI-WERKZAAMHEDEN



Het snoeien van bomen is alleen toegestaan met toestemming van de opdrachtgever of directie, ook wanneer er enkel sprake is van een gebroken of beschadigde tak.